©Derwent Information

Plant cosmetic powder preparation

Patent Number: CN1099971

International patents classification: A61K-007/48

• Abstract : CN1099971 A A plant cosmetic powder is prepared from 27 chinese herbal medicines. The powder is used to remove wrinkles, pigmented spots and acne, and has whitening and smoothing effect on skin.

• <u>Publication data</u>:
Patent Family: CN1099971 A 19950315 DW1997-23 A61K-

007/48 Chi * AP: 1993CN-0111732 19930910 <u>Priority n°</u>: 1993CN-0111732 19930910

Covered countries: 1 Publications count: 1

• Accession codes :

Accession N° : 1997-245632 [23] Sec. Acc. n° CPI : C1997-079618

• <u>Patentee & Inventor(s)</u>: <u>Patent assignee</u>: (XUDD/) XU D Inventor(s): JIANG J; WU K; XU D

• Derwent codes : Basic update code: 1997-23 Manual code: CPI: B04-A10 B14-N17

B14-N17D D08-B09A Derwent Classes: B04 D21 • Update codes :

© TCM / SIPO

- PN CN1099971 A 19950315
- τι Plant essence skin caring powder
- A plant essence skin caring powder is composed of 27 kinds of Chinese herbal medicines including Fructus Mume, Plumula Nelumbinis, Rhizoma Bletillae, Radix Astragali, Rhizoma Polygonati, Fructus Tribuli, Rhizoma Dioscoreae, Pericarpium Citri Reticulatae, Flos Lonicerae, Cortex Phellodendri, Fructus Kochiae, Rhizoma Coptidis, Fructus Lycii, Fructus Schisandrae Chinensis, Flos Rosae Chinensis, Fructus Gardeniae, Flos Sophorae, Flos persicae, Semen Glycines powder, Poria, Semen Armeniacae Amarum, Herba Epimedii, Radix Asparagi, Rhizoma Atractylodis Macrocephalae, Flos Nelumbinis, Radix Ampelopsis, and Herba Leonuri. Said product has blood circulation promoting, wrinkle reducing, skin pigmentation relieving, acne remvingi 1/4 skin whitening, skin caring, and skin luster improving effects.
 - PHARMACEUTICAL CLASSIFICATION:
 - 22 Galenicals, pharmaceutical Aid; 05 Dermatology
 - FORMULATION PROCESS:
 - Fructus Mume; Plumula Nelumbinis; Rhizoma Bletillae; Radix Astragali; Rhizoma Polygonati; Fructus Tribuli; Rhizoma Dioscoreae; Pericarpium Citri Reticulatae; Flos Lonicerae; Cortex Phellodendri; Fructus Kochiae; Rhizoma Coptidis; Fructus Lycii; Fructus Schisandrae Chinensis; Flos Rosae Chinensis; Fructus Gardeniae; Flos Sophorae; Flos persicae; Semen Glycines powder; Poria; Semen Armeniacae Amarum; Herba Epimedii; Radix Asparagi; Rhizoma Atractylodis Macrocephalae; Flos Nelumbinis; Radix Ampelopsis; Herba Leonuri; skin caring powder
 - TCM FORMULA:
 - Fructus Mume; Plumula Nelumbinis; Rhizoma Bletillae; Radix Astragali; Rhizoma Polygonati; Fructus Tribuli; Rhizoma Dioscoreae; Pericarpium Citri Reticulatae; Flos Lonicerae; Cortex Phellodendri; Fructus Kochiae; Rhizoma Coptidis; Fructus Lycii; Fructus Schisandrae Chinensis; Flos Rosae Chinensis; Fructus Gardeniae; Flos Sophorae; Flos persicae; Semen Glycines powder; Poria; Semen Armeniacae Amarum; Herba Epimedii; Radix Asparagi; Rhizoma Atractylodis Macrocephalae; Flos Nelumbinis; Radix Ampelopsis; Herba Leonuri
 - THERAPEUTIC EFFECT:
 - skin protection; skin care; acne; skin whitening; pigmentation
 - FORMULA01:
 - Fructus Mume 5%; Plumula Nelumbinis 4%; Rhizoma Bletillae 4%; Radix Astragali 4%; Rhizoma Polygonati 3%; Fructus Tribuli 3%; Rhizoma Dioscoreae 4%; Pericarpium Citri Reticulatae 4%; Flos Lonicerae 4%; Cortex Phellodendri 2%; Fructus Kochiae 4%; Rhizoma Coptidis 2%; Fructus Lycii 3%; Fructus Schisandrae Chinensis 4%; Flos Rosae Chinensis 2%; Fructus Gardeniae 4%; Flos Sophorae 4%; Flos persicae 4%; Semen Glycines powder 5%; Poria 4%; Semen Armeniacae Amarum 4%; Herba Epimedii 3%; Radix Asparagi 4%; Rhizoma Atractylodis Macrocephalae 4%; Flos Nelumbinis 4%; Radix Ampelopsis 3%; Herba Leonuri 5%
- PA Xu Dujun; Wu Kun'an; Jiang Jianning
- ın Xu Dujun; Wu Kun'an; Jiang Jianning
- AP CN19930111732 19930910
- PR CN19930111732 19930910



[12] 发明专利申请公开说明书

[21]申请号 93111732.1

[51]Int.Cl⁵

A61K 7/48

[43]公开日 1995年3月15日

[22]申请日 93.9.10

[71]申请人 许都君

地址 215101江苏省苏州市吴县木族镇颠如玉

实业公司

共同申请人 吳昆安 姜建宁

|72|发明人 许都君 吳昆安 姜建宁

[74]专利代理机构 苏州市专利事务所 代理人 范 晴

说明书页数:

附图页数:

|54|发明名称 植物精华美容粉 |57|摘要

一种植物精华美容粉,由纯天然中草药二十七味 组成,临床证实。纯天然植物精华美容粉,对平复皱 纹、去色素、去粉刺,对皮肤增白、细嫩、滑爽、皮 肤光泽等有显著效果,同时临床证实无任何全身及局 部不良反应,并认为应作为美容化妆品推广使用。

- 1. 一种植物精华美容粉, 其特征在于: 主要成份的重量百分比为:
- (1). 乌梅 5%;
- (2). 莲子芯 4%;
- (3). 白芨 4%;
- (4), 黄芪 4%;
- (5). 黄精 3%;

+

+

- (6). 白蒺藜 3%;
- (7). 山药 4%;
- (8), 桔皮 4%;
- (9). 金银花 4%;
- (10). 黄柏 2%;
- (11). 地肤子 4%;
- (12). 黄连 2%;
- (13). 枸杞子 3%;
- (14). 五味子 4%;
- (15). 月季花 2%;
- (16), 桅子 4%;
- (17). 槐米 4%;
- (18). 桃花 4%;
- (19), 黄豆粉 5%;
- (20). 白茯苓 4%;

- (21). 杏仁 4%;
- (22). 淫羊霍 3%;
- (23). 天冬 4%;
- (24). 白术 4%;
- (25), 荷花 4%;
- (26). 白蔹 3%;
- (27). 益母草 5%。

植物精华美容粉

本发明涉及一种美容化妆品。

近年来,国内外不少科学家研究认为引起人体皮肤衰老的最根本 的原因,是细胞生理活动过程中的付产品--活性氧自由基的作用,生 物体的活性氧自由基是细胞氧化物代谢的产物,它不断产生,又不断 被清除,正常条件下处于平衡状态,但当平衡失调,自由基清除率降低, 就会构成机体组织细胞生物大分子发生破坏性反应。引起结缔组织中 胶原蛋白质交联,形成不溶性分子,破坏结缔组织,缩短它的长度,使 皮肤出现皱纹,自由基还可降解透明质酸,使皮肤失去弹性并易受细 菌感染,导致膜质过氧化产生色素。细胞学研究表明皮肤细胞寿命长 达115年,人的衰老往往从脸部皮肤开始,人的脸部的第一道皱纹在25 岁就会出现,这是由于脸部长期暴露在外经风吹、日晒、雨淋等刺激, 导致自由基增多所致。超氧化歧化酶(80D)能清除超氧阳离子自由基。 这点已被科学所证明, 但是超氧化歧酶 (80D) 与蛋白质等都是大分子 量,大于了万道尔顿的大分子,而皮肤细胞不能接受大于400道尔顿的 大分子, 所以使用这些物质, 难于被皮肤接受, 这就是目前市场上大多 数美容化妆品难于达到预想效果的重要原因。

本发明的目的在于: 提供一种纯天然中药组成的具有美容护肤作用的化妆品--植物精华美容粉。

本发明的技术方案是: 一种植物精华美容粉, 主要成份的重量百分比为:

- (1).乌梅 5%;
- (2). 莲子芯 4%;
- (3). 白芨 4%;
- (4). 黄芪 4%;
- (5), 黄精 3%;
- (6). 白蒺藜 3%;
- (7). 山药 4%;
- (8). 桔皮 4%;
- (9).金银花 4%;
- (10). 黄柏 2%;
- (11). 地肤子 4%;
- (12). 黄连 2%;
- (13). 枸杞子 3%;
- (14). 五味子 4%;
- (15). 月季花 2%;
- (16). 桅子 4%;
- (17). 槐米 4%;
- (18). 桃花 4%;
- (19). 黄豆粉 5%;
- (20). 白茯苓 4%;
- (21). 杏仁 4%;

- (22). 淫羊蠹 3%;
- (23). 天冬 4%;
- (24). 白术 4%;
- (25). 荷花 4%;
- (26). 白蔹 3%;
- (27). 益母草 5%。

将上述各成份粉碎、混合、烘干即可包装, 经辐照灭菌后成品。

本发明具有下列优点:

1. 通血脉:

中医认为,皮肤之健美与否,很大程度上取决于肌表的营血卫气是否畅行流通。有气滞血瘀的人,往往肌肤粗糙,紫癜、黑斑、 而色暗晦等现象,应以活血祛瘀为基本方法。将植物精华美容粉均匀涂擦在脸部和手部后干燥收缩,能使皮肤产生张力,从而对皮肤起到舒展作用,使一些细小绉纹消失,同时可防止水份蒸发使颜面皮肤角层潮润、毛孔、汗腺扩张、皮肤表面温度增高、 促使血液循环对植物精华美容粉中的营养成份和疗效成份的吸收,从而达到营血卫气畅行流通。

2. 通毛窍:

皮肤表层的衰老细胞是新生细胞健康生长的障碍。 它们阻塞皮肤腺、汗孔, 使皮肤出现斑点或变得黝黑, 呈现凸凹不平, 将其清除, 毛窍通畅, 皮肤自然会焕发出青春活力。将植物精华美容粉均匀涂擦

于脸部及手部后五分钟,用洁净温水洗净。此法为剥脱法,可将皮肤表层大量衰老死亡的皮肤细胞揭除,使其毛窍畅通,皮肤变得白嫩润泽。

3. 有营养的物质能被人体吸收:

现代科学证明,我国多种天然植物中草药中有直接拮抗自由基,增强细胞自身超氧化歧酶(800)活力的作用,抑制膜脂质过氧化及脂褐质的产生。由于它们的分子量为850--800道尔顿,故能被人体吸收。应用上述多种中草药植物,经物理方法精制而成的植物精华美容粉中的营养成份和疗效成份能被人体皮肤吸收。

实施例: 一种植物精华美容粉, 采用如下配方:

- (1). 乌梅 5%;
- (2), 莲子芯 4%;
- (3). 白芨 4%;
- (4). 黄芪 4%;
- (5). 黄精 3%;
- (6). 白蒺藜 3%;
- (7). 山药 4%;
- (8). 桔皮 4%;
- (9), 金银花 4%;
- (10). 黄柏 2%;
- (11). 地肤子 4%;

- (12). 黄连 2%;
- (13). 枸杞子 3%;
- (14). 五味子 4%;
- (15). 月季花 2%;
- (16). 桅子 4%;
- (17). 槐米 4%;
- (18). 桃花 4%;
- (19). 黄豆粉 5%;
- (20), 白茯苓 4%;
- (21). 杏仁 4%;
- (22). 淫羊霉 3%;
- (23). 天冬 4%;
- (24). 白术 4%;
- (25). 荷花 4%;
- (26). 白蔹 3%;
- (27). 益母草 5%。

采用如下工艺:

原料经炮制后烘干,进行粗粉碎,然后按上述配方配料,再将配料 搅拌混合,进行第二次粉碎即微粉碎,将粉碎成粉状的配料烘干、包装,再将包装品辐照灭菌,即可出厂。

使用时,先用温水洗净脸部和手部,将植物精华美容粉加少许水

调和成稀糊状均匀涂擦在脸部和手部,停留五分钟后再用洁净的温水洗净即可。临床证实:植物精华美容粉,对平复皱纹、去色素、 去粉刺,对皮肤增白、细嫩、滑爽、皮肤光泽等有显著效果, 同时临床证实无任何全身及局部不良反应,并认为应作为美容化妆品推广使用。